

## Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 2/09/2024

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	491,733	32,295	16,073	46.5	26.4
Centro Operacional Chinchá	216,355	13,406	4,870	NA	25.0
City Gate de Independencia	114,667	5,288	0	36.3	23.5
<b>Total Distribuido</b>	<b>822,755</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>	<b>NA</b>

### CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas		Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chinchá	PE	39,096	2,326	135	3.7	16.6
Centro Operacional Chinchá	PE	11,583	622	100	3.5	29.8
	AC	165,676	13,406	4,870	17.2	25.0
Centro Operacional Pisco	PE	22,263	1,655	609	4.3	28.1
	AC	4	1,752	629	16.9	28.4
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,929	2,164	38	3.4	20.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	18,009	4,042	0	4.9	30.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,605	97	0	4.1	20.6
City Gate Ica	PE	16,334	768	513	3.6	31.3
	AC	134,829	12,100	1,159	16.7	31.4
City Gate Nasca	PE	2,141	283	13	3.9	42.3
City Gate Marcona	PE	1,058	46	13	3.0	27.9
Troncal H-P <sup>4</sup>	AC	220,702	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca <sup>6</sup>	AC	54,650	NA	NA	NA	NA
Linepack <sup>5</sup>	AC	208	NA	NA	NA	NA

### CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m <sup>3</sup> )	Flujo Máximo (m <sup>3</sup> /h)	Flujo Mínimo (m <sup>3</sup> /h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
<b>Generadores Eléctricos</b>					
EGESUR	114,667	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
<b>Independientes &gt;30,000m3</b>					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,724	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,793	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	174,185	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,477	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,421	NA	NA	NA	NA
<b>Mercado Regulado</b>					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	341,488	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:  
  
 Ing. Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:  
  
 Ing. Angel Huachillo G.

Notas:

- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.
  - La información presentada en este reporte, es obtenida de las condiciones de operación y es referencial. Asimismo, esta sujeta a modificación, previa validación del balance mensual.
  - AC: Acero / PE: Polietileno
  - En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur
  - Se considera los empaquetamientos que se realizan.
  - En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas
- NA: No Aplica